



ALTA CONCENTRAÇÃO DE ATIVO
FACILIDADE DE MANUSEIO E DILUIÇÃO
BAIXO ODOR E BAIXA IRRITABILIDADE
NÃO DESALOJANTE E NÃO REPELENTE

Código Comercial

30 g

106.733

Composição

Imidacloprido70%
Dispersante, tensoativo aniônico, adsorvente e inerte.

Formulação

Grânulos Dispersíveis em Água (WDG)

Indicações de uso

PLATINUM PRO - Inseticida na formulação de grânulos dispersíveis em água, que oferece maior segurança ocupacional e permite alta concentração do ingrediente ativo. Fornecido em sachês hidrossolúveis, de pronto uso, é eficaz à baixa dose e proporciona economia e facilidade de dosagem. Inseticida de contato, não repelente e de ação residual para o controle de cupins, formigas e pulgas.

Mecanismo de ação

PLATINUM PRO é formulado à base de Imidacloprido, um inseticida do grupo químico dos neonicotinoides, agonista de acetilcolina, que atua nos receptores de acetilcolina, despolarizando os neurônios receptores e ativando-os de forma permanente, ocasionando transmissão contínua do impulso nervoso, resultando em hiperexcitação nervosa e morte do inseto.

Apresentação

Embalagem de 30g (Sachês de 3g)



PLATINUM PRO® 700 WDG

Modo de usar: Diluir o produto em água, para uma diluição homogênea, recomenda-se adicionar uma parte de água (1/3 do volume de calda) no equipamento pulverizado, e depois colocar o sachê hidrossolúvel, agitar manualmente até que o produto se dissolva e, só então, completar com água até o volume de 10 L de calda. Homogeneizar e aplicar através de pulverização utilizando ponta de pulverização 80.02 conforme especificado na tabela abaixo. Evitar que a calda fique em repouso, movimentando o equipamento de pulverização regularmente, caso ele não apresente mecanismo interno de agitação. Aplicar a calda em locais estratégicos de acordo com a biologia e comportamento do animal, aplicando diretamente sobre os animais de controle ou em seus locais de abrigo e passagem, como ralos, bueiros, frestas e fendas, realizando o tratamento de perímetro e superfície, tanto em área externa como interna. O tratamento para cupins subterrâneos é realizado conforme cada situação, com uma aplicação diferente da calda. Tratamento preventivo (pré-construção) realizado na etapa de estabelecimento da fundação da estrutura: tratamento de superfície em área total de fundição; tratamento de trincheira em alicerces; e tratamento por injeção. Tratamento curativo (pós-construção) realizado detectando as vias de acesso dos cupins seguindo o comportamento e biologia das espécies.

IMPORTANTE: Não manuseie o produto comercial sem luvas durante o preparo da calda. O sachê se dissolve mais lentamente à medida em que diminui a temperatura da água. Mantenha o produto comercial longe de áreas úmidas ou molhadas.

Pragas Alvo	Dosagem (para 10L de água)	Concentração de Ativo	Volume de Calda
Formigas	1 sachê hidrossolúvel de 3 gramas	0,021%	10 L de água/200 m ²
Pulgas	1 sachê hidrossolúvel de 3 gramas	0,021%	10 L de água/200 m ²
Cupim Subterrâneo	1 sachê hidrossolúvel de 3 gramas	0,021%	-

Tratamento pré-construção: 5L/m² de solo. Trincheiras: 5L/m linear, perfurações com 15 cm de largura e 30 cm de profundidade. Injeção no solo: 5L/m linear, perfurações a cada 30cm com 30 cm de profundidade.

Tratamento pós-construção: Injeção horizontal: 5L/m linear, perfurar o piso ao redor das paredes ou estruturas que deseja proteger a cada 30 cm com 30 cm de profundidade. Injeção vertical: 200mL/orifício (1L/m linear), perfurar a parede na distância entre 10 a 20 cm do piso até o teto e paredes laterais, caso seja bloco de concreto reduzir o espaçamento de 20 para 10 cm (2L/m linear). Trincheira: 5L/m linear, perfurações com 15 cm de largura e 30 cm de profundidade.

Madeira não estrutural ou madeira em contato com o solo: Injeção: diretamente no interior da cavidade infestada com trato ou injetor com intervalos máximos de 10 cm. Zona de tratamento contínuo ou aplicação local aplicar a calda no solo ao redor das estruturas que deseja-se proteger. Pulverização ou pincelamento: realizado no madeiramento que não esteja impermeabilizado, iniciar com uma pequena área para garantir que não se forme manchas.





Fórmula molecular

$C_9H_{10}ClN_5O_2$
Imidacloprido

Toxicologia

DL50 oral aguda para ratos..... = 1.000 mg/Kg

DL50 cutânea aguda para ratos..... > 2.000 mg/Kg

Fabricado por:

Anhui Fuerpont Chemical Co., Ltd
Rm 1510, N° 687 Tuoji A Plaza, Hefei 230088, China

NEOGEN

Av. Alexandrina das Chagas Moreira, 964
Distrito Industrial - Pindamonhangaba/SP
CEP: 12412-800
CNPJ: 90.821.554/0001-42 Indústria Brasileira
Aut. Func. No MS: 3.00425-4
Site: www.rogama.com.br
E-mail: sac@neogen.com
SAC: (12) 3644.3030

Período de reentrada: Manter o ambiente totalmente ventilado durante e após a aplicação. A reentrada pode ser realizada assim que as superfícies tratadas estiverem secas; exceto para idosos, crianças, gestantes, convalescentes, pessoas alérgicas e animais domésticos, que devem retornar ao local somente 24 horas após aplicação.

Sinais e sintomas de intoxicação: Pode causar irritação da pele, olhos e trato respiratório.

Armazenagem: Armazene em local bem ventilado, longe da luz solar, em temperatura ambiente. Não transportar nem armazenar com alimentos nem medicamentos.

Precauções: CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS. CUIDADO! PERIGOSA SUA INGESTÃO, INALAÇÃO OU ABSORÇÃO PELA PELE. Não aplicar sobre alimentos e utensílios de cozinha, plantas e aquários. Não fumar ou comer durante a aplicação. Manter o produto na embalagem original. Não reutilizar as embalagens vazias. Durante a aplicação não devem permanecer no local pessoas ou animais domésticos. Advertir os usuários sobre as medidas de segurança e precauções a tomar para evitar acidentes. Usar roupa protetora adequada, luvas, proteção ocular e/ou respiratória.

Eliminação e descarte: Não reutilize as embalagens vazias. As sobras e resíduos dos produtos devem ser descartadas conforme a legislação municipal e/ou estadual vigente. As embalagens vazias devem ser devolvidas em um posto credenciado pelo fabricante.

Primeiros socorros: Em caso de intoxicação, procurar o Centro de Intoxicações ou Serviço de Saúde, levando a embalagem ou o rótulo do produto. Em caso de contato direto com o produto, lavar a parte atingida com água em abundância e sabão. Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água corrente em abundância. Se inalado em excesso, remover a pessoa para local ventilado. Em caso de ingestão não provoque o vômito.

INDICAÇÕES PARA USO MÉDICO

Grupo químico: Neonicotinoide

Princípio ativo: Imidacloprido

Ação tóxica: Hipersensibilizante e anemia

Antídoto/Tratamento Sintomático:

Não há antídoto específico, tratamento sintomático

TELEFONE DE EMERGÊNCIA - 24 h: 0800 014 1149

N° de Registro no MS: 3.0425.0186

N° CAS Imidacloprido: 138261-41-3



NEOGEN.com

sac@neogen.com | (12) 3644.3030